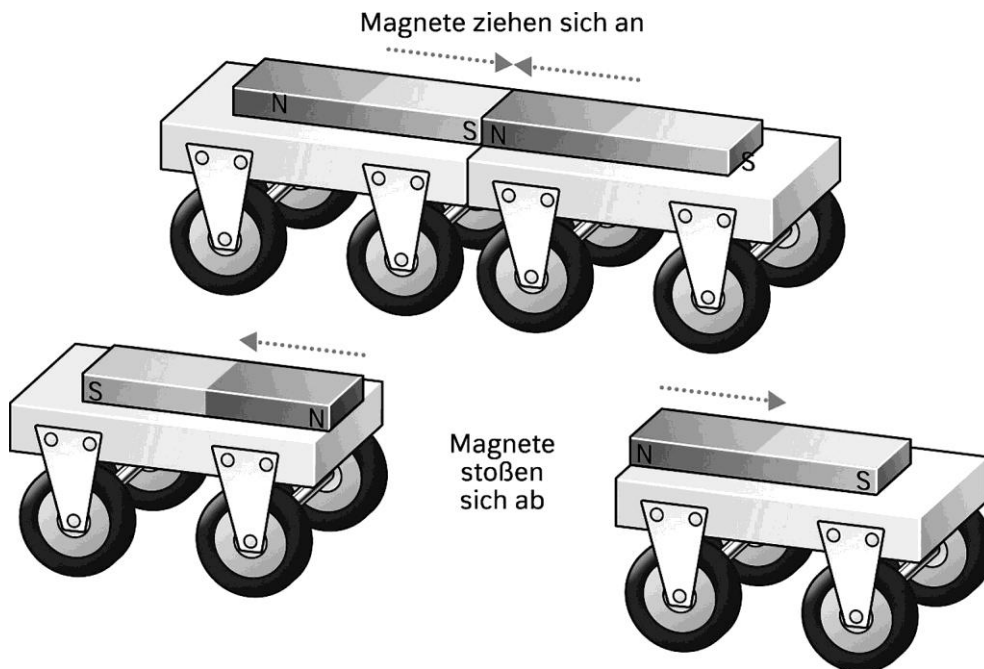


III Magnete

1. Nenne die Materialien, die von einem Magneten angezogen werden.

2. Vervollständige den Lückentext.



Atelier tigercolor Tom Menzel

Die magnetische Wirkung ist an den magnetischen _____ am stärksten. Die Form und die _____ einen Magneten hat nicht direkt etwas mit seiner Anziehungskraft zu tun.

Magnete können sich _____ und _____. Das hängt davon ab, welche Pole sich gegenüberstehen. Zwei _____ Pole stoßen sich ab. Zwei _____ Pole ziehen sich an.

3. Kim sagt: „Alle Metalle werden von einem Magneten angezogen!“. Beschreibe ein einfaches Experiment, um Kim zu zeigen, dass sie unrecht hat.
